

OFFICE NATIONAL DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE.

BREVET D'INVENTION.

I. — Agriculture.

4. — ÉLEVAGE ET DESTRUCTION DES ANIMAUX, CHASSE, PÊCHE.

N° 582.224

Appât pour poissons.

M. MATHURIN-JOSEPH OLIVIÉRO et GEORGES-JEAN CHAMAGNE résidant en France (Seine).

Demandé le 7 mars 1924, à 10<sup>h</sup> 25<sup>m</sup>, à Paris.

Délivré le 10 octobre 1924. — Publié le 15 décembre 1924.

Des recherches entreprises sur différents lieux de pêche, il résulte que les diverses rogues provenant de la fermentation des déchets de poissons et des laitances de morues doivent, uniquement, leur pouvoir d'appât, aux diverses combinaisons ammoniacales et entre autres à la triméthylamine qu'elles dégagent.

C'est à la perception de ces bases aminées que les poissons et en particulier la sardine, se précipitent en bancs serrés, vers l'endroit où elles ont été jetées à la mer.

De cette découverte il résulte qu'il n'y a nullement besoin d'avoir recours à des rogues de morues de provenance étrangère et excessivement coûteuses, alors qu'il est si facile d'obtenir un excellent appât en mélangeant les bases ammoniacales précitées à des matières inertes les plus diverses, telles que : pulpe d'algues, farines avariées, féculs avariés, tourteaux, pulpe de poissons, pommes de terre cuites et écrasées, kaolin, talc, argiles, amiante, terre d'infusoires, etc.

Le kaolin additionné de triméthylamine, peut servir de type de préparation. En effet, l'extrême division de cette poudre, l'apparence laiteuse que donne son émulsion par l'eau de mer, permet une diffusion extrême et recherchée, de la triméthylamine au sein de la mer.

Un autre procédé de diffusion extrême de

la triméthylamine et des diverses bases aminées, aux lieux de pêche, se trouve résolu par l'emploi d'un diffuseur nébulogène.

La pulvérisation d'un liquide en particules extrêmement fines, ne se résolvant pas et restant à l'état de brouillard, est assurée par l'emploi de divers appareils en usage dans les stations thermales (Bourboule, Mont-Dore, Barèges, etc.). En faisant usage d'un diffuseur du même genre, il sera facile, de la barque de pêche, de pulvériser dans l'eau de mer, à l'état de brouillard, en fines particules, une émulsion huileuse de triméthylamine. Dans le sein de la mer, aux lieux de pêche, on créera donc un brouillard formé de gouttelettes d'huiles microscopiques renfermant de la triméthylamine.

Le choix et le moyen à employer pour amener la diffusion extrême de la triméthylamine sur les lieux de pêche n'est ici que secondaire.

L'emploi : 1° de l'ammoniaque; 2° de ses dérivés aminés; 3° de la triméthylamine, constitue le principal objet de l'invention.

MATHURIN-JOSEPH OLIVIÉRO,  
rue Denfert-Rochereau, 87. Paris (14°)

ET GEORGES-JEAN CHAMAGNE,  
rue du Loing, 5. Paris (14°).

Prix du fascicule : 2 francs.

**THIS PAGE BLANK (USPTO)**